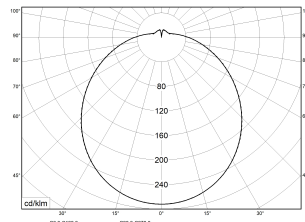
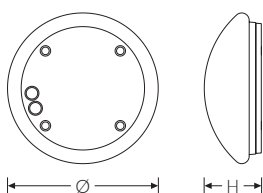


RKL AQUA 4-3 ML HF 840 5100lm 41W | Artikelnummer 75201960



- UGR ≤ 22
- PMMA 650°C
- IK02
- HB



LED-Anbauleuchte rund mit opaler Abdeckung in erhöhter Schutzart, schaltbar über integrierten HF-Sensor. Geeignet für feuchte Umgebungen. Mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen), im Auslieferungszustand ist der Maximalwert eingestellt. Für die Montage an Decke oder Wand. Weißer Leuchtenkörper aus Polycarbonat (PC) mit Druckausgleichstopfen. Zylindrische, glatte Abdeckung aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA). Auch mit hochschlagfester Abdeckung aus Polycarbonat (PC) erhältlich. Sicherer und stabiler Halt der Wanne/Abdeckung durch innenliegende Verschlusstechnik. 5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, Durchschleifen möglich. 2 Kabeleinführungen. Zugelassen für den Einsatz in Innenbereichen und überdachten Außenbereich.

Technische Daten

| | |
|--|---|
| Artikelnummer | 75201960 |
| GTIN (EAN) | 4053995092242 |
| Bestellbezeichnung | RKL-AQUA 4-3 ML HF |
| Betriebsgerät2 | LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft |
| Lichtquelle | LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft |
| Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G) | Modul 1: B |
| Anzahl Leuchtmittel | 1 |
| Dimmbarkeit | nicht dimmbar |
| Netzspannung | 220-240V/50-60Hz |
| Spannungsart | AC |
| Anschlussleistung min. | 28 W |
| Anschlussleistung max. | 41 W |
| Leistungs/Powerfaktor | 0,90 |
| Lichtausbeute min. Bestromung | 125 lm/W |
| Lichtausbeute max. Bestromung | 124 lm/W |
| Leuchtenlichtstrom min. | 3500 lm |
| Leuchtenlichtstrom max. | 5100 lm |
| Flickerwert (Ripple) | <= 3% |
| Farbtemperatur max. | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | Ra > 80 |
| Farbtoleranz (MacAdam) | 3 |
| Nennlebensdauer | 50000 h |

Montageart und Anwendungsbereich

Decken- und Wandmontage
für den Einsatz im Innenbereich und überdachten Außenbereich

- Grundbeleuchtung

RKL AQUA 4-3 ML HF 840 5100lm 41W

Artikelnummer 75201960

| Technische Daten | |
|--|---|
| Lebensdauerbewertung | L80/B10 |
| Lichtoptik | Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA) |
| Lichtverteilung | Extensiv |
| Abstrahlwinkel | 120° |
| Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H | 22 |
| Anschlussart | 5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt |
| Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16 | 30 Stück |
| Gehäuse2 | Gehäuse aus schwer entflammbarem Polycarbonat (PC) |
| Kabeleinführung (Position) | rückseitig |
| Betriebs-Umgebungstemperatur - min. | -25 °C |
| Betriebs-Umgebungstemperatur - max. | 25 °C |
| Prüfungen | |
| Schutzklasse2 | SK I |
| Schutzart | IP65 |
| Schlagfestigkeit | IK02 |
| Brennbarkeit (UL94) | HB |
| Glühdrahtfestigkeit | PMMA 650°C |
| CE-Konform | Ja |
| D-Kennzeichnung | Ja |
| Maße und Gewichte | |
| Durchmesser | 480 mm |
| Höhe (H) | 160 mm |
| Bruttogewicht (incl. Verpackung) | 2,9 Kg |
| Nettogewicht | 2,2 Kg |
| Inhalts- / Verpackungsmenge | 1 Stück |

RKL AQUA 4-3 ML HF 840 5100lm 41W | Artikelnummer 75201960



Die genannten Werte sind Bemessungswerte. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Lichttechnische Werte unterliegen einer Allgmeintoleranz von +/-10%. Die technischen Inhalte entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Änderungen und Irrtum bleiben vorbehalten.



FLUOLITE Licht & Leuchten
Prinz-Eugen-Straße 21 | 88069 Tettnang
Tel. +49 7542 517 0
info@fluolite.de | www.fluolite.de